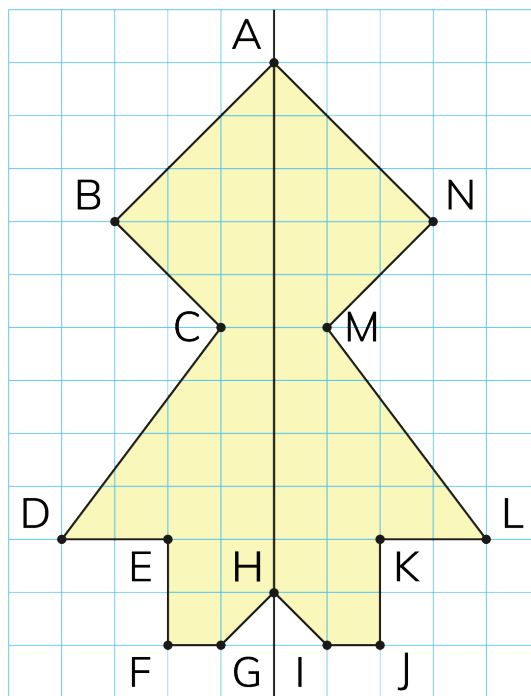


## Propiedades de las figuras con líneas de simetría

- 5 La figura tiene una línea de simetría. Explore los puntos, lados y ángulos que coinciden cuando se dobla a lo largo de su línea de simetría.
- ¿Con qué puntos coinciden los puntos B y K, respectivamente?
  - ¿Qué lados coinciden con los lados AB y DE, respectivamente?
  - ¿Qué ángulos coinciden con los ángulos en N y D, respectivamente?



Cuando una figura se dobla por su línea de simetría:

- Los puntos, lados y ángulos que coinciden se llaman **correspondientes**.
- Las medidas de los lados y ángulos correspondientes son respectivamente iguales.

### EJERCITA

- 1 La figura tiene una línea de simetría. Identifica los puntos, lados y ángulos correspondientes.

